

08

TIE-

YKSITYISEN TIEN VIITTAA (643) JA OSOITEVIITTAA (644)  
KOSKEVAT OHJEET

Täydennys viitoitusohjeisiin TVH 741910

TIE- JA VESIRAKENNUSHALLITUS

TVH 741810

HELSINKI 1984

ISBN 951-46-7207-0

	<b>LIIKENTEE OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984

### 3.7 YKSITYISEN TIEN VIITTA (643)

#### 3.71 Tarkoitus ja sisältö

Yksityisen tien viitan tarkoituksena on osoittaa yksityisen tien suunnassa viitoitettava kohde. Viitassa osoitetaan viitoituskohteen nimi. Etäisyys kohteeseen ilmoitetaan kilometrin tarkkuudella. Etäisyyttä ei merkitä mikäli etäisyys on pienempi kuin yksi kilometri eikä silloin kun tien nimeä käytetään viitoituskohteenä. Etäisyys merkitään kohteen nimen ja suuntanuolen väliin. Viitan kannassa voidaan käyttää samoja tunnuksia kuin tienviitassa nro 641 (kts. "Viitoitus", kohta 3.14, TVH 741910).

Kussakin yksityisen tien viitassa esitetään vain yksi viitoituskohde. Kuvassa 3.14 on esimerkki yksityisen tien viitasta.



Kuva 3.14. Esimerkki yksityisen tien viitasta

Yksityisen tien viittoja on kolmea tyyppiä, isokokoinen, normaalikokoinen ja pienikokoinen yksityisen tien viitta. Viittojen piirroksat on esitetty liitteissä 1 - 3. Isokokoisessa viitassa tekstikoko on 120 mm ja viitassa mahdollisesti käytettävän tunnuksen koko on 180 mm x 180 mm.

	<b>LIIKENTEEN OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984

Normaalikokoisessa yksityisen tien viitassa tekstikoko on 100 mm ja viitassa mahdollisesti käytettävän tunnuksen koko on 120 mm x 120 mm. Pienikokoisessa yksityisen tien viitassa tekstikoko on 60 mm ja tunnuksen koko 80 mm x 80 mm.

### 3.72 Käyttötilanteet

Yksityisen tien viittaa voidaan käyttää yleisen ja yksityisen tien liittymässä osoittamaan yksityistielain (358/62) 93 §:n 1 momentissa (728/77) tarkoitettua valtion kunnossapitoavustusta saavaa tietä tai muuta sellaista liikenteen kannalta merkityksellistä yksityistä tietä, jolla yleinen liikenne on sallittu. Yksityisen tien viittaa voidaan lisäksi käyttää kaikissa yksityisten teiden keskinäisissä liittymissä.

Viitoituskohteena käytetään ensisijaisesti kylän tai alueen nimeä tai muuta sellaista kohdetta, jonka nimi löytyy Suomen tiekartasta 1:200 000. Viitoituskohteena voidaan myös käyttää yksityisen tien virallista nimeä tai muuta nimitystä, jolla tie paikkakunnalla yleisesti tunnetaan.

Yksityisen tien viittaa ei saa käyttää osoittamaan samaan suuntaan kuin tienviitta (641). Yksityisen tien viittoja saa käyttää samassa liittymässä korkeintaan kaksi samaan suuntaan. Molempien viittojen on tällöin oltava samaa tyyppiä.

Asema- tai rakennuskaava-alueiden tai taajamamerkeillä (571) osoitettujen alueiden ulkopuolella ei yleisen tien ja yksityisen tien liittymässä käytetä muun tyyppisiä viittoja tai kilpiä osoittamaan yksityisen tien suuntaan kuin yksityisen tien viittoja, osoiteviittoja ja matkailijoiden opastusmerkkejä.

	<b>LIIKENTEE OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984

Valta- tai kantatien ja yksityisen tien liittymässä käytetään yleensä isokokoista yksityisen tien viittaa. Kaikissa yleisten teiden ja sellaisten yksityistielain 93 §:n 1 momentissa tarkoitettujen teiden, joilla on paikkakunnalla huomattava liikenteellinen merkitys, liittymissä käytetään isokokoista yksityisen tien viittaa. Normaalikokoista yksityisen tien viittaa saa käyttää kaikissa muissa yleisten teiden ja valtion kunnossapitoavustusta saavien tai muiden liikenteen kannalta merkityksellisten yksityisten teiden liittymissä. Pienikokoista yksityisen tien viittaa ei käytetä yleisten ja yksityisten teiden keskinäisissä liittymissä.

Erityyppisten yksityisen tien viittojen käyttö yleisen ja yksityisen tien keskinäisessä liittymässä päätien toiminnallisen luokituksen ja yksityisen tien liikenteellisen merkityksen mukaan selviää taulukosta 3.2.

Taulukko 3.2. Yleisten ja yksityisten teiden keskinäisissä liittymissä käytettävät yksityisen tien viittatyypit.

Yksityinen tie	Yleinen tie	
	Valta- tai kantatie	Muu yleinen tie
Tie, jolla on huomattava liikenteellinen merkitys	iso	iso
Pysyvän asutuksen pääsytie	iso tai normaali	normaali
Muu liikenteen kannalta merkityksellinen tie	iso tai normaali	normaali



	<b>LIIKENTEE OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984

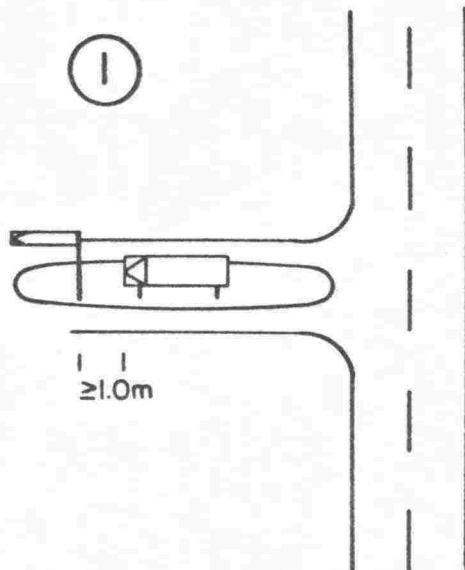
Yksityisen tien viitat saa pystyttää yleiselle tielle vain tienpitäjän luvalla. Luvan myöntää tie- ja vesirakennuspiiri. Yksityisen tien pitäjän tulee valmistuttaa viitta kustannuksellaan TVH:n hyväksymässä kilpivalmistamossa TVH:n asettamien laatuvaatimusten mukaisesti. Tilaukseen tulee liittää kopio piirin antamasta luvasta tarvittavine liitteineen. Yksityisen tien viitan pystyttää ja pitää kunnossa yksityisen tien pitäjä.

### 3.73 Sijoittaminen maastoon

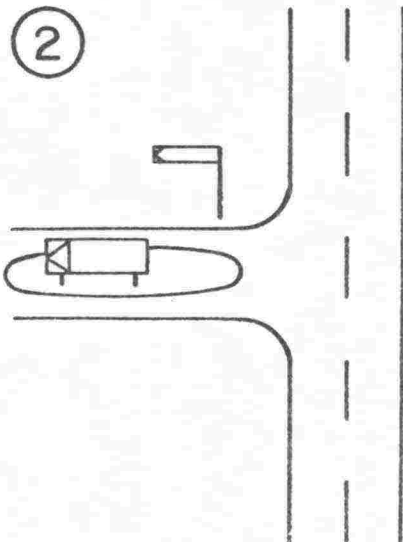
Isokokoinen yksityisen tien viitta sijoitetaan aina liittyvän tien puolella olevaan liikennesaarekkeeseen, mikäli sellainen on. Ellei saarekettä ole, viitta sijoitetaan liittymän läheisyyteen niin, ettei se häiritse näkemää eikä liittymän kunnossapitoa. Viitta sijoitetaan aina liittyvän tien puolelle. Muutoin noudatetaan isokokoisien yksityisten tien viittaa sijoitettaessa TVH:n viitoitusohjeissa annettuja tienviittaa koskevia ohjeita soveltuvin osin ("Viitoitus", kohta 3.53, TVH 741910). Isokokoinen yksityisen tien viitta kiinnitetään kuten tienviitta liittessä 4 olevan piirroksen mukaisesti.

Kuvassa 3.15 on esimerkkejä isokokoisien yksityisten tien viitan ja mahdollisen osoiteviitan sijoittamisesta samaan liittymään.

	<b>LIIKENTEE OHJAUS</b>		C.5.1.7.1
	<b>VIITOITUS</b> Viitoituksessa käytettävät merkit		Kl-309 20.8.1984



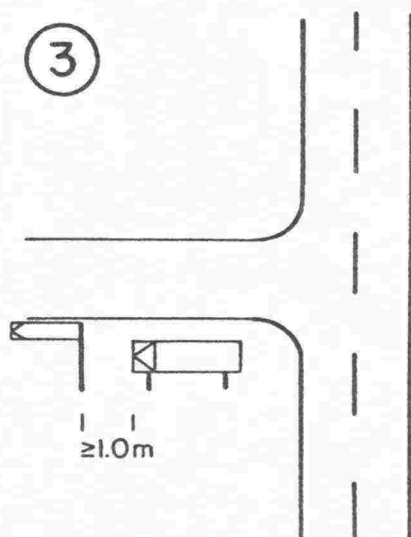
Isokokoinen yksityisen tien viitta sijoitetaan aina liittyvän tien puolella olevaan liikennesaarekkeeseen, mikäli sellainen on. Samaan liittymään mahdollisesti tuleva osoiteviitta sijoitetaan myös liikennesaarekkeeseen, mikäli saareke on niin iso, että osoiteviitan pylväs voidaan sijoittaa vähintään 1 m:n etäisyydelle yksityisen tien viitan kärjestä eikä osoiteviitan luettavuus liiaksi huonone.



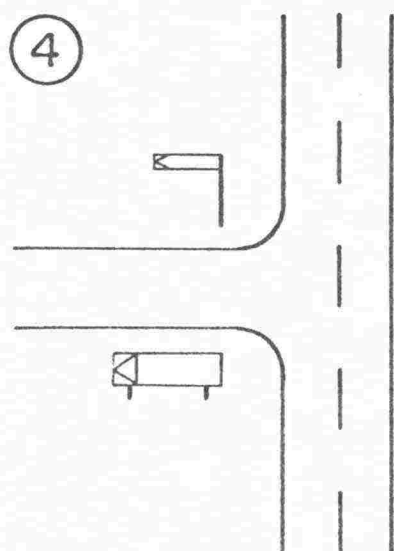
Jos osoiteviittaa ei voida sijoittaa isokokoinen yksityisen tien viitan perään liikennesaarekkeeseen, se sijoitetaan liittyvän tien jompaan kumpaan reunaan. Osoiteviitta ei saa huonontaa yksityisen tien viitan näkyvyyttä.

Kuva 3.15a. Esimerkkejä isokokoinen yksityisen tien viitan ja mahdollisen osoiteviitan sijoittamisesta samaan liittymään, kun liittymässä on liikennesaareke.

	<b>LIIKENTEEN OHJAUS</b>		C.5.1.7.1
	<b>VIITOITUS</b> Viitoituksessa käytettävät merkit		K1-309 20.8.1984



Jos yksityisen tien liittymässä ei ole saarekettä, osoiteviitta sijoitetaan isokokoisen yksityisen tien viitan perään liittyvän tien reunaan siten, että osoiteviitan pylväs tulee vähintään 1 m:n etäisyydelle yksityisen tien viitan kärjestä.



Jos osoiteviitan luettavuus yllä kuvatussa tapauksessa liiaksi huononee, se voidaan sijoittaa liittyvän tien vastakkaiseen reunaan siten, ettei se estä isokokoisen yksityisen tien viitan näkyvyyttä.

Kuva 3.15b. Esimerkkejä isokokoisen yksityisen tien viitan ja mahdollisen osoiteviitan sijoittamisesta samaan liittymään, kun liittymässä ei ole liikennesaarekettä.



	<b>LIIKENTEEEN OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984

Normaalikokoinen yksityisen tien viitta kiinnitetään kuten osoiteviitta yleensä kannastaan liikennemerkkipylvääseen liitteessä 6 olevan piirroksen mukaisesti. Viitta tehdään kaksipuoliseksi, jolloin se on luettavissa tien molemmista suunnista. Pylväs sijoitetaan aina liikennesaarekkeeseen, mikäli sellainen on. Ellei saarekettä ole, viitta sijoitetaan yleiseltä tieltä katsoen yksityisen tien liittymän puolelle siten, että viitta ei häiritse näkemää eikä tien kunnossapitoa. Viitta sijoitetaan lähelle liittymää siten, että se osoittaa liittymän sijainnin.

Samassa liittymässä samaan suuntaan osoittavia viittoja varten saa olla ainoastaan yksi liikennemerkkipylväs, johon saa kiinnittää korkeintaan viisi viittaa. Viitoista korkeintaan kaksi saa olla normaalikokoisia yksityisen tien viittoja ja loput osoiteviittoja. Viittojen pystyttäjien tulee sopia keskenään viittojen kiinnittämisestä pylvääseen. Normaalikokoiset yksityisen tien viitat tulee kuitenkin aina kiinnittää mahdollisen osoiteviitan (viittojen) yläpuolelle. Alimman viitan alareunan korkeuden tulee olla 2,0 - 3,2 m tien pinnasta mitattuna.

### 3.8 OSOITEVIITTA (644)

#### 3.81 Tarkoitus ja sisältö

Osoiteviitan tarkoituksena on opastaa tienkäyttäjää kohteeseen, joka viitoitetaan yksityiskohtaisemmin kuin tienviittaa tai yksityisen tien viittaa käyttäen. Viitassa on opastettavan kohteen nimi. Tekstikoko on yleensä taajaman ulkopuolella 100/75 mm, taajamassa 80/60 mm. Etäisyyttä kohteeseen ei yleensä ilmoiteta. Kussakin osoiteviitassa esitetään vain yksi viitoituskohde. Kuvassa 3.16a on esimerkki osoiteviitasta ja liitteessä 5 on osoiteviitan liikennemerkkipiirros.

	<b>LIIKENTEEN OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984



(HUSTA / VALKOINEN)



Kuva 3.16a. Esimerkkejä osoiteviitoista

Osoiteviitan kannassa voidaan käyttää TVH:n hyväksymiä tunnuksia, joita ovat kuntien vaakunat, valtion virastojen ja laitosten tunnuksset, yritysten liikemerkit ja rekisteröityjen yhdistysten tunnuksset. TVH:n hyväksymiä tunnuksia ovat lisäksi matkailijoiden opastusmerkeissä käytettävät tunnuksset, joita voidaan käyttää siten, että symbolikuvio merkitään valkoisena heijastavana osoiteviitan kantaan. Tunnukselle varattu tila on 120 mm x 120 mm, kun tekstikoko on 100 mm ja 100 mm x 100 mm, kun tekstikoko on 80 mm. Lupa tunnuksen käyttöön on anottava tie- ja vesirakennuspiiriltä.

### 3.82 Käyttötilanteet

Osoiteviittaa voidaan tienpitäjän harkinnan mukaan käyttää osoittamaan pistemäistä kohdetta. Tällaisia kohteita ovat yleisön kannalta tärkeimmät virastot, laitokset ja palvelukohteet sekä runsaasti liikennettä aiheuttavat teollisuus- ja liikelaitokset.

Taajamien ulkopuolella osoiteviittaa voidaan käyttää opastamaan myös muihin opastuksen kannalta tärkeisiin pistemäisiin kohteisiin. Osoiteviittaa käytetään yleensä vain lähiopastukseen. Osoiteviittaa ei saa käyttää osoittamaan samaan suuntaan kuin tienviittaa 641.

	<b>LIIKENTEE OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984

Osoiteviittoa saa käyttää samassa liittymässä korkeintaan viisi samaan suuntaan. Jos viitoitettavia kohteita on enemmän, viitoitettavalle tielle tai alueelle tulee antaa nimi, joka osoitetaan vain yhdessä liittymään asetettavassa yksityisen tien viitassa. Yksityisen tien varteen liittymän läheisyyteen voidaan tällöin pystyttää opastustaulu, jossa ilmoitetaan kohteiden nimet ja etäisyydet niihin. Alueen sisällä olevissa yksityisten teiden liittymissä voidaan lisäksi käyttää osoiteviittoa tarpeen mukaan.

Osoiteviitan saa pystyttää yleiselle tielle vain tienpitäjän luvalla. Luvan myöntää tie- ja vesirakennuspiiri. Luvan saajan tulee valmistuttaa viitta kustannuksellaan TVH:n hyväksymässä kilpivalmistamossa TVH:n asettamien laatuvaatimusten mukaisesti. Tiilaukseen tulee liittää kopio piirin antamasta luvasta tarvittavine liitteineen. Osoiteviitan pystyttää ja pitää kunnossa yritys, laitos tai muu luvan saaja.

### 3.83 Sijoittaminen maastoon

Osoiteviitta kiinnitetään yleensä kannastaan liikennemerkkipylvääseen liitteessä 6 olevan piirroksen mukaisesti. Osoiteviitta tehdään kaksipuoliseksi, jolloin se on luettavissa tien molemmista suunnista. Pylväs sijoitetaan aina liikennesaarekkeeseen, mikäli sellainen on. Ellei saarekettä ole, viitta sijoitetaan yleiseltä tieltä katsoen yksityisen tien liittymän puolelle siten, ettei viitta häiritse näkemää eikä tien kunnossapitoa. Viitta sijoitetaan lähelle liittymää siten, että se osoittaa liittymän sijainnin.

Kaikki liittymään tulevat osoiteviitat kiinnitetään samaan pylvääseen. Alimman viitan alareunan korkeuden tulee olla 2,0 m - 3,2 m tien pinnasta mitattuna.



	<b>LIIKENTEE OHJAUS</b>	C.5.1.7.1
	VIITOITUS Viitoituksessa käytettävät merkit	K1-309 20.8.1984

Osoiteviitan sijoittamista yksityisen tien viitalla opastetussa liittymässä on selostettu kohdassa 3.73.

### 3.9 Ennakko-opastusmerkki

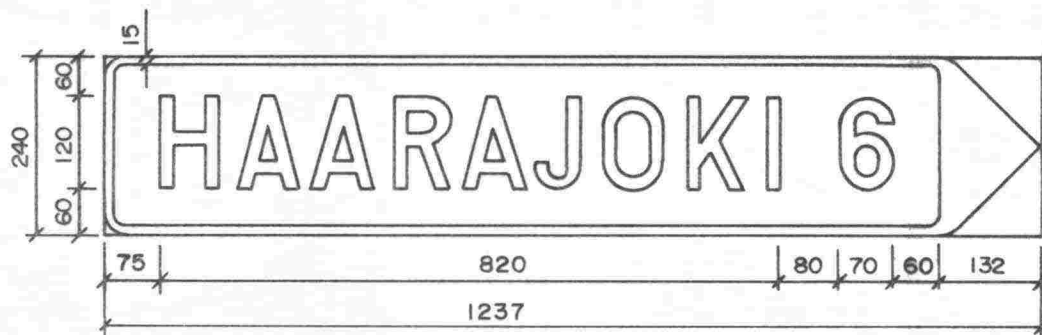
Milloin tietty opastusta tarvitsevaa liikennettä synnyttävä kohde on viitoitettu yleiseltä tieltä erkanevan yksityisen tien liittymässä osoiteviitalla, saattaa olla eräissä tapauksissa tarvetta järjestää opastus jo kauempaa alkavaksi. Tällaisia kohteita voivat olla esim. runsaasti liikennettä synnyttävät teollisuuslaitokset, hautausmaat ja kurssikeskukset. Ennakko-opastus voidaan järjestää erityisellä ennakko-opastusmerkillä (kuva 3.16b), joka sijoitetaan suunnistustaulun tapaan 100 - 300 m ennen risteystä. Opastusta ei voida aloittaa kuitenkaan kauempaa kuin lähimmältä kolminumeroiselta maantieltä. Ennakko-opastusmerkkiä ei käytetä valta- tai kantatiellä.



Kuva 3.16b. Osoiteviitan ennakko-opastusmerkki

	<b>LIIKENTEEEN OHJAUS</b>	<b>C.5.1.1.4</b>
	<b>LIIKENNEMERKKIPIIRROKSET</b>	<b>Kl- 1/84</b>

Korvaa piirroksen Kl- 293/82

**LIIKENNEMERKKI 643****1:10****Yksityisen tien viitta, iso koko**

Värit: Pohja musta, reunanauha ja teksti valkoiset heijastavat.

Pystytys piirroksen Kl- 4/84 mukaisesti.

Liikenteen ohjauksessa saa käyttää vain sellaisia merkkejä, laitteita ja tiemerkeitä, jotka täyttävät tie- ja vesirakennushallituksen asettamat väriä, rakennetta ja mitoitusta koskevat vaatimukset.

(Liikenneministeriön päätös tieliikenteen ohjauslaitteista 5 §)

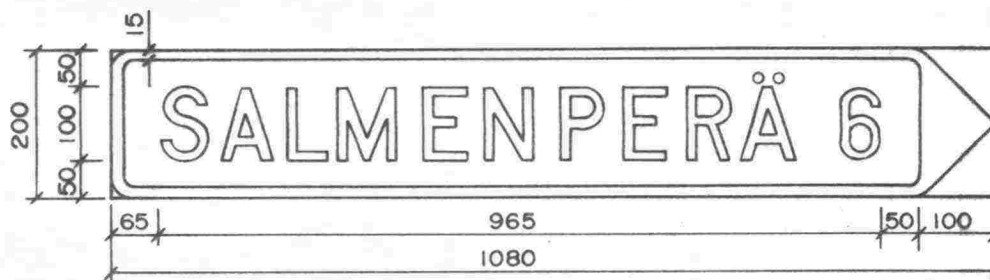


	LIIKENTEEEN OHJAUS	C.5.1.1.4
	LIIKENNEMERKKIPIIRROKSET	KL-2/84

## LIIKENNEMERKKI 643

1:10

Yksityisen tien viitta, normaali koko



Värit: Pohja musta, reunanauha ja teksti valkoinen heijastava.

Pystytys kantakiinnityksenä piirustuksen KL-5/84 mukaisesti.

Liikenteen ohjauksessa saa käyttää vain sellaisia merkkejä, laitteita ja tiemerkeitä, jotka täyttävät tie- ja vesirakennushallituksen asettamat väriä, rakennetta ja mitoitusta koskevat vaatimukset.

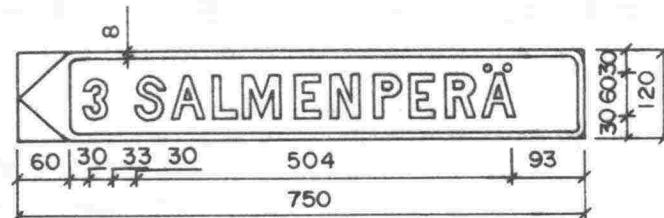
(Liikenneministeriön päätös liikenteen ohjauslaitteista 5 §)

	LIIKENTEE OHJAUS	C.5.1.1.4
	LIIKENNEMERKKIPIIRROKSET	KL-47/84

## LIIKENNEMERKKI 643

1:10

Yksityisen tien viitta, pieni koko



Värit: Pohja musta, reunanauha ja teksti valkoinen heijastava.

Pystytys kantakiinnityksenä piirustuksen KL-5/84 mukaisesti.

Huom. Pienikokoista yksityisen tien viittaa ei käytetä yleisten ja yksityisten teiden keskinäisissä liittymissä.

Viittaa käytetään vain yksityisteiden sisäisessä viitoituksessa.

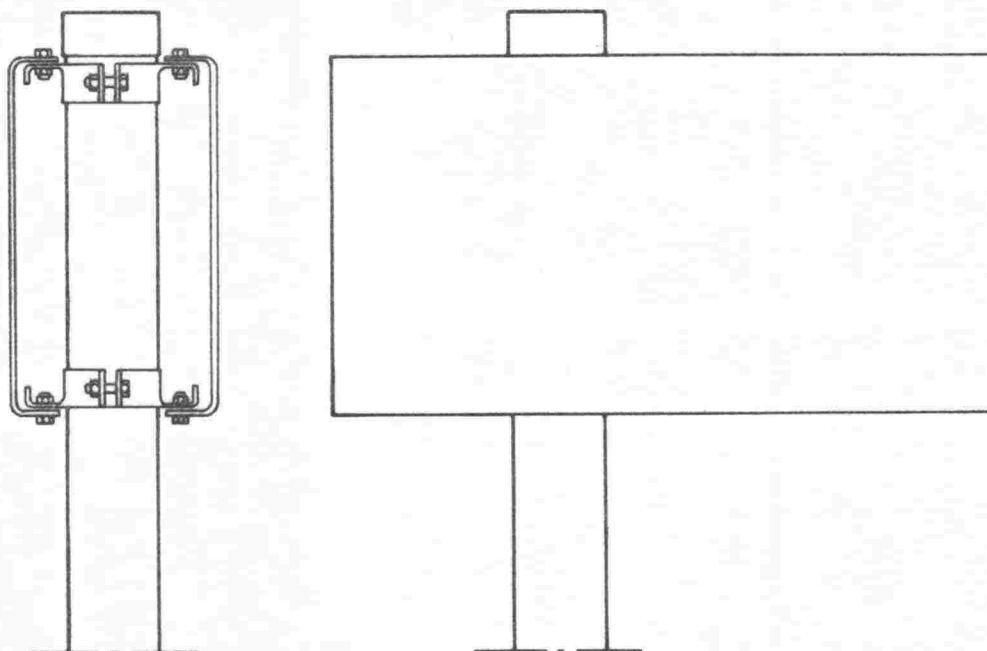
Liikenteen ohjauksessa saa käyttää vain sellaisia merkkejä, laitteita ja tiemerkeitä, jotka täyttävät tie- ja vesirakennushallituksen asettamat väriä, rakennetta ja mitoitusta koskevat vaatimukset.

(Liikenneministeriön päätös liikenteen ohjauslaitteista 5 § )

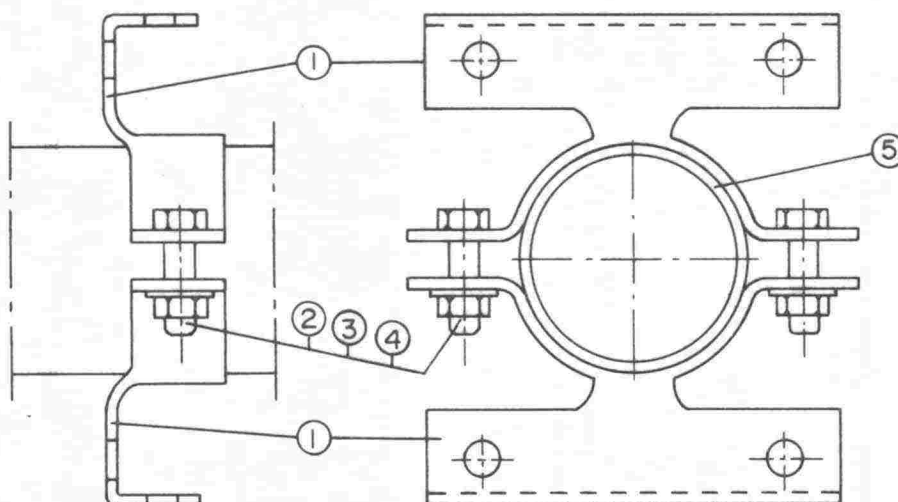
	LIIKENTEE OHJAUS	C.5.1.1.4
	LIIKENNEMERKKIPIIRROKSET	KL - 4/84

## Tienviitan kiinnittäminen

1:5



1:2



OSA	NIMITYS	MITAT	AINE	NORMI	HUOM.
1	Kiinnikeosa		Fe 37 B	SFS 2022	Kuumasink.
2	Kuusiiruuvi	M8 x 35		SFS 2053	"
3	Kuusiomutteri	M8 m 8		SFS 2067	"
4	Aluslaatta	8,4		SFS 2041	"
5	Pylväs	ø60,3x2,9	Fe 37 B	SFS 2006	"

	LIIKENTEEEN OHJAUS	C.5.1.1.4
	LIIKENNEMERKKIPIIIRROKSET	KL-3/84

Korvaa piirroksen KL-296/82

**LIKENNEMERKKI 644**  
Osoiteviitta

1:5



Pystytys piirroksen KL-5/84 mukaisesti.

Liikenteen ohjauksessa saa käyttää vain sellaisia merkkejä, laitteita ja tiemerkeitä, jotka täyttävät tie- ja vesirakennushallituksen asettamat väriä, rakennetta ja mitoitusta koskevat vaatimukset.

(Liikenneministeriön päätös liikenteen ohjauslaitteista 5 §)



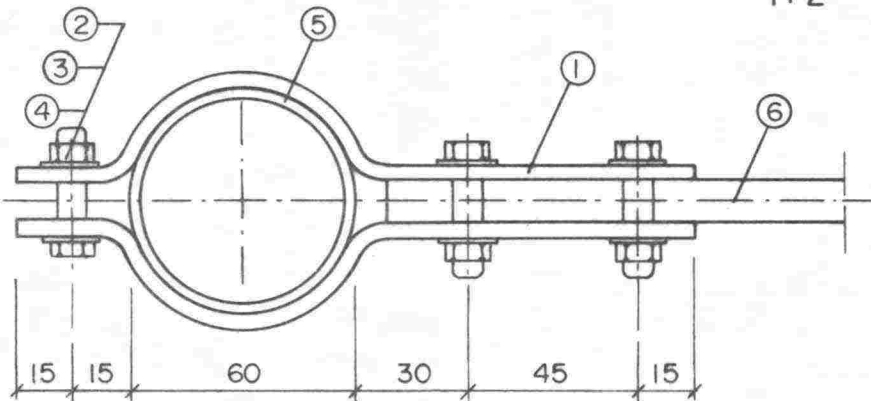
	LIIKENTEEŃ OHJAUS	C.5.1.1.4
	LIIKENNEMERKKIPIIRROKSET	KL-5/84

## Osoiteviitan kiinnittäminen

1:5



1:2



OSA	NIMITYS	MITAT	AINE	NORMI	HUOM.
1	Kiinnikeosa	25 x 4 x 180	Fe37B	SFS 2022	Kuumasink.
2	Kuusioruuvi	M8 x 35		SFS 2053	"
3	Kuusiomutteri	M8 m 8		SFS 2067	"
4	Aluslaatta	8,4		SFS 2041	"
5	Pylväs	ø 60,3 x 2,9	Fe37B	SFS 2006	"
6	Viitta		Vaneri Alumiini		



